

Supplementary Material

Role of Zinc in Human Islet Amyloid Polypeptide Aggregation

Jeffrey R. Brender,^{1,2} Kevin Hartman,¹ Ravi Prakash Reddy Nanga,¹ Natalya Popovych,^{1,2} Roberto de la Salud Bea,^{1,2} Subramanian Vivekanandan,^{1,2} E. Neil G. Marsh,^{1,3} and Ayyalusamy Ramamoorthy^{1,2*}

¹Department of Chemistry, ²Biophysics, ³Department of Biological Chemistry, University of Michigan, Ann Arbor, MI 48109-1055, USA.

Complete References 38, 39 and 95 in the main text :

38. Sladek, R.; Rocheleau, G.; Rung, J.; Dina, C.; Shen, L.; Serre, D.; Boutin, P.; Vincent, D.; Belisle, A.; Hadjadj, S.; Balkau, B.; Heude, B.; Charpentier, G.; Hudson, T. J.; Montpetit, A.; Pshezhetsky, A. V.; Prentki, M.; Posner, B. I.; Balding, D. J.; Meyre, D.; Polychronakos, C.; Froguel, P. *Nature* **2007**, *445*, 881-885.

39. Zeggini, E.; Weedon, M. N.; Lindgren, C. M.; Frayling, T. M.; Elliott, K. S.; Lango, H.; Timpson, N. J.; Perry, J. R. B.; Rayner, N. W.; Freathy, R. M.; Barrett, J. C.; Shields, B.; Morris, A. P.; Ellard, S.; Groves, C. J.; Harries, L. W.; Marchini, J. L.; Owen, K. R.; Knight, B.; Cardon, L. R.; Walker, M.; Hitman, G. A.; Morris, A. D.; Doney, A. S. F.; McCarthy, M. I.; Hattersley, A. T.; WTCCC; McCarthy M.I., Hattersley A.T.. *Science* **2007**, *316*, 1336-1341.

95. Baker, E. N.; Blundell, T. L.; Cutfield, J. F.; Cutfield, S. M.; Dodson, E. J.; Dodson, G. G.; Hodgkin, D. M. C.; Hubbard, R. E.; Isaacs, N. W.; Reynolds, C. D.; Sakabe, K.; Sakabe, N.; Vijayan, N. M. *Phil. Trans. Roy. Soc. Lond. B* **1988**, *319*, 369-456.